UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE LA JUSTICIA PENAL MILITAR Y POLICIAL
SECRETARIA GENERAL
GRUPO ADMINISTRATIVO

ACTA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA Y OBRAS NO PREVISTAS

CÓDIGO: UAEJPMP / F-2	VERSIÓN: 01	EMISIÓN: 21 AGOSTO 2024

LUGAR Y FECHA			
MUNICIPIO	DIA	MES	AÑO
BUENAVISTA - GUAJIRA	29	NOVIEMBRE	$ 2.024,00

INTERVIENEN	
NOMBRE	CARGO
NIXON HERNANDO LÓPEZ PERDIGÓN	SUPERVISOR DEL CONTRATO
LIANIS JULIETH ANAYA MEJIA	REPRESENTANTE LEGAL DEL CONTRATO

DATOS DEL CONTRATO						
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	Unidad Administrativa Especial de la Justicia Penal Militar y Policial, ubicadas en el corregimiento de Buenavista, Guajira					
PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO:	2 MESES					
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO:	DIA	18	MES	OCT	AÑO	2024
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL DEL CONTRATO:	DIA	18	MES	DIC	AÑO	2024
TIEMPO DE PRORROGA 1:						
FECHA FINAL DE TERMINACIÓN DEL CONTRATO:	DIA		MES		AÑO	
TIEMPO DE PRORROGA 2:						
FECHA FINAL DE TERMINACIÓN DEL CONTRATO:	DIA		MES		AÑO	
VALOR DEL CONTRATO: ($)	**$ 412.837.865,81**					
VALOR DE ADICION AL CONTRATO: ($)						
VALOR FINAL DEL CONTRATO: ($)						
CONTRATISTA:	**RAING PROYECTOS SAS**					
SUPERVISOR:	NIXON HERNANDO LÓPEZ PERDIGÓN					

ITEM	DESCRIPCION	CONTRATO				MAYORES Y MENORES CANTIDADES			TOTAL PROYECTO	
		UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VALOR TOTAL	MAYOR	MENOR	VR PARCIAL	CANTIDAD	VR FINAL
1,01	Demolición y desmonte de cielo raso en lamina de yeso-cartón con su estructura, templetes, y todo lo implementado para su soporte. Incluye empaque, cargue, transporte, disposición final certificada.	m²	181,00	$ 31.845,00	$ 5.763.945	136	0	$ 4.330.920,00	317,00	$ 10.094.865,00
1,02	Demolición y desmonte de cielo raso modular con panel fibra mineral 0,60 x 0,60 con su estructura, templetes, y todo lo implementado para su soporte. Incluye empaque, cargue, transporte, disposición final certificada.	m²	83,00	$ 19.522,00	$ 1.620.326	0	8	-$ 156.176,00	75,00	$ 1.464.150,00
1,03	Demolición de tarimas hasta 0,30m altura y escalones en concreto y/o mamposteria, incluye empaque, cargue, transporte y disposición final certificada.	m²	33,00	$ 34.158,00	$ 1.127.214	0	0	$ -	33,00	$ 1.127.214,00
1,04	Desmonte de ventanas existentes incluye empaque, cargue, transporte y disposición final certificada.	m²	15,00	$ 17.728,00	$ 265.920	0	5	-$ 88.640,00	10,00	$ 177.280,00
1,05	Desmonte puerta pesada, incluye almacenamiento, mantenimiento, cerradura de seguridad tipo Cerrojo Seguridad 4 Pasadores 15mm Tipo Acero Ezcurra O SIMILAR + SEGUREX Kit Cerradura Entrada Principal Monticello 580 O SIMILAR pintura, reinstalación y todo lo necesario para su correcto funcionamiento.	Un.	1,00	$ 464.583,00	$ 464.583	0	0	$ -	1,00	$ 464.583,00
1,06	Demolición muro en mampostería, Incluye empaque, cargue, transporte, disposición final certificada.	m²	64,00	$ 36.982,00	$ 2.366.848	0	0	$ -	64,00	$ 2.366.848,00
1,07	Demolición de poyo de hasta 0,15m de altura, en mamposteria y/o concreto,incluye empaque, cargue, transporte, disposición final certificada.	m²	2,00	$ 36.982,00	$ 73.964	0	0	$ -	2,00	$ 73.964,00
1,08	Demolición lineal de elementos estructurales VIGA Y/O COLUMNA en concreto armado de 3500 Psi, incluye acero de refuerzo + empaque, cargue, transporte, disposición final certificada.	m	3,00	$ 34.158,00	$ 102.474	2	0	$ 68.316,00	5,00	$ 170.790,00
1,09	**Desmonte de luminarias existentes, incluye retiro y disposición final certificada.**	Un.	25	$ 28.846,00	$ 721.150	0	0	$ -	25,00	$ 721.150,00
1,1	Desmonte de guardaescoba existente, incluye empaque, cargue, transporte y disposición final certificada.	m	169,00	$ 25.916,00	$ 4.379.804	0	101	-$ 2.617.516,00	68,00	$ 1.762.288,00
1,11	Realización de regatas en concreto Y/O mampostería para instalación de tubería @3 x 1½" desde punto 0 de datos y eléctricos hasta ubicación final, incluye tuberia Conduit 1½", accesorios conduit 1½", limpiador pegante + empaque y disposición final certificada de los escombros.	m	6,00	$ 355.746,00	$ 2.134.476	0	0	$ -	6,00	$ 2.134.476,00
1,12	Placa en concreto 0,15m de 3000 psi, incluye malla electrosoldada 4mm 15 x 15, incluye excavación hasta 30cm, material de compactación tipo recebo B-400, debe dejarse el alistado con mortero autonivelante, para instalación del acabado. Plástico como impermeabilizante, formaleta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m²	31	$ 63.410,00	$ 1.965.710	0	0	$ -	31,00	$ 1.965.710,00

ITEM	DESCRIPCION	CONTRATO				MAYORES Y MENORES CANTIDADES			TOTAL PROYECTO	
		UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VALOR TOTAL	MAYOR	MENOR	VR PARCIAL	CANTIDAD	VR FINAL
1,13	Mantenimiento preventivo y correctivo de cubierta en teja de fibrocemento o similar, incluye limpieza de canales, bajantes, parchado de grietas ajuste de piezas de teja, impermeabilizado de bordes y filos, para prevención de humedades y goteras, incluye todo lo necesario para el correcto funcionamiento de la cubierta	m²	317,00	$ 18.665,00	$ 5.916.805	13	0	$ 242.645,00	330,00	$ 6.159.450,00
1,14	Revoque de muro de fachada con acabado tipo esgrafiado texturizado o similar impermeabilizado, aplicado sobre pañete, incluye raspado de pintura existente, color blanco con zócalo	m²	42,00	$ 45.826,00	$ 1.924.692	0	0	$ -	42,00	$ 1.924.692,00
1,15	Pintura de fachada vinilo premium para exteriores, color blanco con zócalo negro de 0,90m de altura. Incluye todo lo necesario para su correcta aplicación	m²	292,00	$ 27.885,00	$ 8.142.420	0	0	$ -	292,00	$ 8.142.420,00
1,16	Suministro e instalación de escalera de gato peldaños y soportes en tubo aguanegra de 1½", fijado al muro, piso, y placa superior mediante platina de ¼ y minimo 4 chazos de ½" incluye jaula de seguridad en platina de 1¼ x ¼ + refuerzo	m	5,00	$ 391.946,00	$ 1.959.730	1,5	0	$ 587.919,00	6,50	$ 2.547.649,00
1,17	Suministro e instalacion de ventanas en aluminio 744, Anodizado, negro, vidrio laminado (espesor de pelicula transparente de 1 Milimetro) crudo 4+4 incoloro, rodachina española y cerradura de impacto.	m²	19,00	$ 435.444,00	$ 8.273.436	0	4	-$ 1.741.776,00	15,00	$ 6.531.660,00
1,18	Muro en Mampostería de e:15 cm en Bloque #5, afirmado y pañetado por ambas caras con mortero 1:3 incluye grapas de fijación a muros existentes, corte de acabado e instalado sobre placa estructural.	m²	84,00	$ 64.897,00	$ 5.451.348	0	69	-$ 4.477.893,00	15,00	$ 973.455,00
1,19	Columneta de confinamiento en concreto 3000psi 0,25 x 0,12, con refuerzo principal 4#4, anclado a elementos estructurales, superior e inferior + flejes #2 cada 0,15cm. Incluye formaleta y todo lo necesarrio para su ejecución.	m	33,00	$ 84.489,00	$ 2.788.137	0	33	-$ 2.788.137,00		$ 0,00
1,2	Vigueta de confinamiento en concreto 3000psi 0,25 x 0,12m + refuerzo principal 4#4, anclado a elementos estructurales horizontales + flejes #2@15cm, Incluye formaleta y todo lo necesarrio para su ejecución.	m	24,00	$ 92.047,00	$ 2.209.128	0	0	$ -	24,00	$ 2.209.128,00
1,21	Pañete lineal de hasta 20cm de muros en mampostería 1:3, incluye filos y dilataciones lineales.	m	25,00	$ 27.750,00	$ 693.750	127,6	0	$ 3.540.900,00	152,60	$ 4.234.650,00
1,22	Suministro e instalación de estuco plastico sobre pañete de mortero en muros de mampostería 3 manos X m².	m²	168,00	$ 21.449,00	$ 3.603.432	72	0	$ 1.544.328,00	240,00	$ 5.147.760,00
1,23	Muro en lamina de yeso-cartón de e:12 cm. Dos caras de yeso-cartón de ½" + estructura en perfil canal en lámina galvanizada base 9 + parales en lámina galvanizada base 9, instalados cada 61 Cm. con fijaciones al piso, + cinta malla fibra de vidrio + aislamiento termoacústico en lana de roca. incluye tratamiento de juntas, filos, y vanos con estucado general.	m²	117,00	$ 107.161,00	$ 12.537.837	21	0	$ 2.250.381,00	138,00	$ 14.788.218,00
1,24	Lineal de muro en lamina de yeso-cartón de e:12 cm. Hasta 0,61m. Dos caras de yeso-cartón de ½" + estructura en perfil canal en lámina galvanizada base 9 + parales en lámina galvanizada base 9, instalados cada 0,61m con fijaciones al piso, + cinta malla fibra de vidrio + aislamiento termoacústico en lana de roca. incluye tratamiento de juntas, filos, y vanos con estucado general.	m	5,00	$ 26.386,00	$ 131.930	308,2	0	$ 8.132.165,20	313,20	$ 8.264.095,20
1,25	Remate de vanos y filos en muro de mampostería, se debe dejar el afinado listo para la instalación del marco de puertas.	m	39,00	$ 8.816,00	$ 343.824	0	39	-$ 343.824,00		$ 0,00
1,26	Suministro e instalación de cieloraso en lamina de yeso-cartón, con estructura cada 0,61m perfileria rolada calibre 24, viguetas y omegas, lámina de panel yeso de ½"; + cinta malla fibra de vidrio, cuelgas, y todo lo necesario para su correcto funcionamiento incluye tratamiento de juntas, filos, y vanos con estucado general. incluye vanos para tapas de inspección y luminarias.	m²	337,00	$ 76.900,00	$ 25.915.300	0	64	-$ 4.921.600,00	273,00	$ 20.993.700,00
1,27	Refuerzo y conformado de vanos de cielorraso en perfil " T " 32mm X 24mm color blanco, fijado a estructura metálica o cuelgas a elemento estructural, incluye cortes, fijaciones , empastado y todo lo correcto para su instalación, y funcionamiento.	m	312,00	$ 23.526,00	$ 7.340.112	168	0	$ 3.952.368,00	480,00	$ 11.292.480,00
1,28	Suministro e instalación de tapas de inspección para cielorraso de 0,60 x 0,60 cm en lamina de fibrocemento de 8mm, con marco de refuerzo en ángulo de aluminio blanco, estucado y pintado, para dar acabado idéntico al cieloraso, incluye fijaciones, adhesivos y todo lo necesario para su correcto funcionamiento	m²	3,00	$ 557.722,00	$ 1.673.166	0	0,84	-$ 468.486,48	2,16	$ 1.204.679,52
1,29	Refuerzo y conformado de vanos en estructura metalica coldrolled tubo rectangular 90x50mm fijado a piso y estructura superior, incluye fijaciones, soldadura, dos manos de pintura anticorrosiva por todas sus caras, previo al conformado del muro, y todo lo necesario para su correcta instalación.	m	70,00	$ 43.309,00	$ 3.031.630	0	0	$ -	70,00	$ 3.031.630,00
1,3	Pintura interior sobre muros, incluye resanes, filos y dilataciones. Vinilo tipo 1, dos (2) manos	m²	204,00	$ 17.629,00	$ 3.596.316	136	0	$ 2.397.544,00	340,00	$ 5.993.860,00

ITEM	DESCRIPCION	CONTRATO				MAYORES Y MENORES CANTIDADES			TOTAL PROYECTO	
		UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VALOR TOTAL	MAYOR	MENOR	VR PARCIAL	CANTIDAD	VR FINAL
1,31	Pintura interior en cieloraso, incluye resanes, filos y dilataciones. Vinilo tipo 1, dos (2) manos	m²	337,00	$ 18.651,00	$ 6.285.387	0	64	-$ 1.193.664,00	273,00	$ 5.091.723,00
1,32	**Suministro e instalación enchape de pared en baldosa ceramica blanca formato 0,6 x 0,6m, incluye pegante para ceramica, dilatadores plásticos, y emboquillado general.**	m	31,00	$ 156.769,00	$ 4.859.839	0	8	-$ 1.254.152,00	23,00	$ 3.605.687,00
1,33	Suministro e instalación de wing curvo en aluminio crudo, para filos de muros en enchape. Incluye pegante, boquilla y todo lo necesario para su correcta instalación.	m	15,00	$ 34.014,00	$ 510.210	0	0	$ -	15,00	$ 510.210,00
1,34	Suministro e instalación enchape de piso en porcelanato formato 0,6 x 0,6m, incluye pegante para porcelanato, dilatadores plásticos, y emboquillado general.	m	101,00	$ 156.769,00	$ 15.833.669	0	66	-$ 10.346.754,00	35,00	$ 5.486.915,00
1,35	Suministro e instalación de guarda escoba en porcelanato negro mate liso sin textura con altura de 10cm. Incluye pegante para porcelanato, o pegante epoxico tipo sicaflex o similar, incluye emboquillado en juntas y superior con remate de pintura color negro.	m	266,00	$ 30.685,00	$ 8.162.210	0	86	-$ 2.638.910,00	180,00	$ 5.523.300,00
1,36	Poceta en mampostería maciza, tipo tolete común, de 0,6m x 0,6 de base x 0,75m de altura, pegado y pañetado con mortero 1:3 impermeabilizado, sobrepiso en concreto impermeabilizado de 10cm enchapada con acabado identico al circundante, incluclle win de aliminio en las esquinas y filos, Llave jardín ½" tipo registro PCP O SIMILAR.	Un.	1,00	$ 581.761,00	$ 581.761	0	0	$ -	1,00	$ 581.761,00
1,37	**Salida para punto hidraulico en pvc ½" incluye niple de supreción golpe de ariete, 2m de tubo pvc + accesorios, limpiador pegante+ registro de corte principal + todo lo necesario para su correcto funcionamiento.**	Un.	2	$ 34.365,00	$ 68.730	2	0	$ 68.730,00	4,00	$ 137.460,00
1,38	**Salida para punto sanitario en 2" incluye 2m de tubo pvc + accesorios, limpiador pegante, y todo lo necesario para su correcto funcionamiento.**	Un.	2	$ 41.128,00	$ 82.256	8	0	$ 329.024,00	10,00	$ 411.280,00
1,39	Excavación, regatas en mampostería y/o concreto y derivación de punto hidraulico, incluye tubo pvc 1" Y/O similar incluye accesorios pegante, limpiador y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento.	m	27,00	$ 72.440,00	$ 1.955.880	0	0	$ -	27,00	$ 1.955.880,00
1,4	Excavación, regatas en mampostería y/o concreto y derivación a punto sanitario, incluye tuberia de 2" Y/O 4" , incluye sifón, uniones y accesorios, pegante, limpiador y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento.	m	27,00	$ 77.467,00	$ 2.091.609	44	0	$ 3.408.548,00	71,00	$ 5.500.157,00
1,41	Suministro e instalación de divisiones en vidrio laminado 4+4, con perfileria en aluminio anodizado negro (marco en perfil tipo VP 3831 o equivalente) proyectante de 1 ½" x 1 ½" más todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento.	m²	134,00	$ 671.204,00	$ 89.941.336	0	74	-$ 49.669.096,00	60,00	$ 40.272.240,00
1,42	Suministro e instalación de puertas en vidrio laminado 4+4, con perfileria en aluminio anodizado negro, proyectante de 1½" x 1½", cerradura de manija accent cromado mate llave exterior y manija interior, y todo lo necesario para su correcto funcionamiento.	m²	22,00	$ 813.999,00	$ 17.907.978	0	0	$ -	22,00	$ 17.907.978,00
1,43	Suministro e instalacion de puerta metalica Cold Rolled de color negro calibre 22 totalmente lisa, cerrojo TIPO Kent Llave Mariposa Blister O SIMILAR + Placa Estire 30 Cm X 10 Cm Acero Ino Dex O SIMILAR incluye marco metalico y todo lo necesario para su correcto funcionamiento. (cent. cableado)	m²	3,00	$ 1.294.563,00	$ 3.883.689	0	3	-$ 3.883.689,00		$ 0,00
1,44	Suministro e instalacion de puertas en vidrio templado de 10mm, portahoja o Zócalo de Puerta Vidrio 90mm S369 en aluminio anodizado negro superior e inferior incluye pelicula autoadhesiva sand blasting tipo frost, + portacerradura para vidrio, cerrojo llave-llave tipo yale o similar + quicios de vaiven fijados a piso + manijas de 0,60cm en acero inoxidable, y todo lo necesario para su correcto funcionamiento. dos hojas de 0,8 x 2,10	m²	6,00	$ 733.429,00	$ 4.400.574	0	6	-$ 4.400.574,00		$ 0,00

ITEM	DESCRIPCION	CONTRATO				MAYORES Y MENORES CANTIDADES			TOTAL PROYECTO	
		UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VALOR TOTAL	MAYOR	MENOR	VR PARCIAL	CANTIDAD	VR FINAL
1,45	Suministro e instalación poyo, en mampostería maciza tipo tolete, ancho de 0,15m y altura de 0,25m, fijado al piso de concreto, mortero de pega y pañete 1:3, afinado estucado y pintado.	m	32,00	$ 50.939,00	$ 1.630.048	0	32	-$ 1.630.048,00		$ 0,00
1,46	Suministro e instalación de película sand blasting	m²	55,00	$ 94.150,00	$ 5.178.250	0	0	$ -	55,00	$ 5.178.250,00
1,47	Suministro e instalación de puerta en lámina cold rolled en calibre 16,de dimensiones 0,8x 2,10 con bastidor y refuerzos interiores, doble lamina, bisagras de seguridad antipalanca mínimo 4, acabado en pintura electroestatica. Incluye marco metalico empotrado a concreto + cerradura de seguridad tipo Cerrojo Seguridad 4 Pasadores 15mm Tipo Acero Ezcurra O SIMILAR + SEGUREX Kit Cerradura Entrada Principal Monticello 580 O SIMILAR	m²	2,00	$ 1.294.563,00	$ 2.589.126	0	0	$ -	2,00	$ 2.589.126,00
1,48	Suministro e instalación de puerta interior sencilla entamborada, enchape en tríplex 6mm okume, acabado en barniz transparente color wengue, con cerradura pomo en acero satín o similar. Marco completo en madera color wengue, Incluye todo el material para su correcto funcionamiento.	m²	6,00	$ 350.283,00	$ 2.101.698	4	0	$ 1.401.132,00	10,00	$ 3.502.830,00
1,49	Gabinete en lámina de aglomerado 18mm tipo RH con acabado fenólico, cantos en PVC rígido incluye puertas herrajes, entrepaños, patas metálicas niveladoras, fijaciones, y todo lo correcto para su funcionamiento.	m²	7,00	$ 523.964,00	$ 3.667.748	0	7	-$ 3.667.748,00		$ 0,00
1,5	Suministro e instalación de lavaplatos en acero inoxidable empotrar o sobreponer 0,50 x 0,35m, incluye griferia monocontrol de acero agua fria cuello sisne o similar, sinfón con rejilla metalica, llave resgistro metálica de entrada, sello en silicona, flanche y todo lo necesario para su correcto funcionamiento.	Un.	1,00	$ 139.092,00	$ 139.092	0	1	-$ 139.092,00		$ 0,00
1,51	suministro e instalación de luminaria tipo panel led cuadrada de 60x60 cm. de 45va/120v ip 22 con flujo luminoso de 3200 lm, incluye cable eléctrico libre de halógenos, toma aérea, clavija y todo lo correcto para su correcto funcionamiento e instalación.	Un.	120,00	$ 246.062,00	$ 29.527.440	0	56	-$ 13.779.472,00	64,00	$ 15.747.968,00
1,52	Suministro e instalación de acometida eléctrica en cables 3#1/0F+ 1#2/0N	m	30,00	$ 185.050,00	$ 5.551.500	0	30	-$ 5.551.500,00		$ 0,00
1,53	Suministro e instalación de tubería de 3" PVC/IMC subterránea o aérea según la necesidad con sus respectivos accesorios	m	30,00	$ 39.452,00	$ 1.183.560	0	0	$ -	30,00	$ 1.183.560,00
1,54	Suministro e instalación de cajas de inspección en cumplimiento normativo en cemento bloque de concreto con tapa y manija	Un.	2,00	$ 380.422,00	$ 760.844	0	0	$ -	2,00	$ 760.844,00
1,55	Suministro e instalación de tablero tipo cofre de dimensiones mínimas 70cm x 60cm x 40cm con barrajes de cobre de 250A	Un.	1,00	$ 798.437,00	$ 798.437	0	0	$ -	1,00	$ 798.437,00
1,56	Suministro e instalación de totalizador 3x150A graduable	Un.	1,00	$ 753.012,00	$ 753.012	0	0	$ -	1,00	$ 753.012,00
1,57	Suministro e instalación de totalizador 3x75A graduable	Un.	1,00	$ 302.617,00	$ 302.617	0	0	$ -	1,00	$ 302.617,00
1,58	Suministro e instalación de totalizador 3x40A fijo	Un.	1,00	$ 236.832,00	$ 236.832	0	0	$ -	1,00	$ 236.832,00
1,59	Suministro e instalación de totalizador 3x50A fijo	Un.	1,00	$ 282.238,00	$ 282.238	0	0	$ -	1,00	$ 282.238,00
1,6	Suministro e instalación de llave de bypass tetrapolar de mínimo 160A	Un.	1,00	$ 871.234,00	$ 871.234	0	1	-$ 871.234,00		$ 0,00
1,61	Suministro e instalación de DPS mínimo de clase II (20/40kA)	Un.	1,00	$ 580.823,00	$ 580.823	2	0	$ 1.161.646,00	3,00	$ 1.742.469,00
1,62	Suministro e instalación de salida eléctrica bifásica L5-20 208V/220V para equipo de aire acondicionado	Un.	17,00	$ 177.333,00	$ 3.014.661	0	0	$ -	17,00	$ 3.014.661,00
1,63	Dotación de utiles de aseo NUEVOS, incluye: Escobas = 4Un. Traperos = 4Un. Cepillos para baño = 4Un. Bayetilla 0,8x1,0m = 12Un. Jabon tipo detergente en polvo = 9Kg. Cera para piso ceramico autobrillante = 9Gal. Desinfectate con cloro o legía = 9Gal. Limpiavidrios 500m. = 10Un.	Glb.	1,00	$ 283.627,00	$ 283.627	0	0	$ -	1,00	$ 283.627,00
1,64	Pedestal para banderas dimensiones 0,8 x 1,6 h 0,40 en mampostería maciza tipo tolete, afirmado y pañetado con mortero de pega 1:3, incluye dados en concreto pañetados, 0,40 x 0,40 h 0,20 X 2 + 0,40 x 0,40 h 0,40 X 1, con acabado estuco plástico para exteriores, y pintura premium para exteriores. + Tubos agua negra 2 ½ pulgadas, 2 x 3,50m y 1 x 4,50m, pintado con anticorrosivo, 2 manos, y como acabado pintura tipo esmalte color negro, las astas incluyen la polea superior, y argolla soldadadas y pintadas, la punta del asta incluye remate tipo bola de bronce o similar. INCLUYE EXCAVACIÓN Y SOBRECIMIENTO	Glb.	1,00	$ 3.846.592,00	$ 3.846.592	0	0	$ -	1,00	$ 3.846.592,00
1,65	Suministro e instalación de señalización en acrílico de 4mm y señal en vinilo según diseño de la Entidad en Dimensiones de 18X28 cm	un	12,00	$ 61.303,00	$ 735.636	23	0	$ 1.409.969,00	35,00	$ 2.145.605,00
1,66	Aseo fino de obra - retoque de áreas que han sido construidas dejando listas y en calidad las zonas para entrega. (incluye herramienta, mano de obra, equipos y materiales para su correcta ejecución)	Glb.	2,00	$ 969.572,00	$ 1.939.144	0	0	$ -	2,00	$ 1.939.144,00

ITEM	DESCRIPCION	CONTRATO				MAYORES Y MENORES CANTIDADES			TOTAL PROYECTO	
		UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VALOR TOTAL	MAYOR	MENOR	VR PARCIAL	CANTIDAD	VR FINAL
ITEMS NO PREVISTOS										
NP-01	Salida para punto sanitario en pvc 4" incluye + todo lo necesario para su correcto funcionamiento.	UND		$ 237.031,00					1,00	$ 237.031,00
NP-02	CAJAS DE INSPECCION SANITARIAS DE .60 X .60 EN CONCRETO. PAÑETADA IMPERMEABILIZADA. INTEGRALMENTE INCLUYE EXCAVACION MANUAL Y TAPE, TAPA HERRAJES, CAÑUELAS, E INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UND		$ 633.173,00					2,00	$ 1.266.346,00
NP-03	Suministro e instalación enchape antideslizante para piso formato 0,3 x 0,3m, incluye pegante para ceramica, dilatadores plásticos, y emboquillado general.	M2		$ 87.188,00					6,00	$ 523.128,00
NP-04	MANTENIMIENTO , DECAPACIÓN, RESANE, BRILLADA Y PULIDA DE PISO TIPO MARMOL (incluye todo lo necesario para su correcto funcionamiento)	M2		$ 140.053,00					273,00	$ 38.234.469,00
NP-05	SUMINISTRO E INSTALACION DE ORINAL CON TODO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO INCLUYE GRIFERIA Y ASCESORIOS)	UND		$ 832.348,00					1,00	$ 832.348,00
NP-06	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAVA MANO CON PEDESTAL Y TODO PARA SU CORERECTO FUNCIONAMIENTO INCLUYE GRIFERIA Y ACCESORIOS	UND		$ 290.422,00					1,00	$ 290.422,00
NP-07	EXTRACTOR 3" PISO TECHO TIPO REJILLA , CON DUCTERIA , SENSOR DE MOVIMIENTO (INCLUYE TODO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO)	UND		$ 750.862,00					1	$ 750.862,00
NP-08	DEMOLICION MURO EN CONCRETO, CON ESPESOR ENTRE 0,35 Y 0,50 METROS (disposicion final) herramienta (rotomartillo)	M2		$ 64.025,00					12,00	$ 768.300,00
NP-09	BANDEJ A PORTA CABLE DE 20 * 8 (INCLUYE TODO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN)	M		$ 30.431,00					21,00	$ 639.051,00
NP-10	VARIILLA 5/16 DE 2*40 COBRE LEGITIMA (INCLUYE TODO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN)	UND		$ 1.023.310,00					3,00	$ 3.069.930,00
NP-11	SUMINISTRO E INTALACIÓN CABLE # 6	M		$ 27.972,00					20,00	$ 559.440,00
NP-12	SUMINISTRO E INTALACIÓN DILATACION PLASTICA EN U PARA PANEL YESO	M		$ 13.893,00					180,00	$ 2.500.740,00
NP-13	Suministro e instalación de acometida eléctrica en cables 4#2/0F+ 1#6/0N	UND		$ 168.700,00					1,00	$ 168.700,00
NP-14	Suministro e instalación de tablero Trifasico tipo LEGRAND con Puerta y Espacio para Totalizador de 36 Circuitos	UND		$ 902.704,00					1,00	$ 902.704,00
NP-15	SUMINISTRO E INSTALACION Breaker MONOPOLAR 1x20A	UND		$ 27.760,00					6,00	$ 166.560,00
NP-16	SUMINISTRO E INSTALACION Breaker Bipolar de 2×20 A	UND		$ 66.383,00					12,00	$ 796.596,00
NP-17	SUMINISTRO E INSTALACION Breaker BIPOLAR 2×30A	UND		$ 72.260,00					5,00	$ 361.300,00

ITEM	DESCRIPCION	CONTRATO				MAYORES Y MENORES CANTIDADES			TOTAL PROYECTO	
		UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VALOR TOTAL	MAYOR	MENOR	VR PARCIAL	CANTIDAD	VR FINAL
NP -18	Impermeabilización en frio con SIKAFILL, emulsión asfaltatica o similar para cubierta en teja de fibrocemento o similar, incluye canales , bordes y filos, y todo lo necesario para el correcto funcionamiento de la cubierta	M2		$ 83.500,00					346,98	$ 28.972.446,28
NP -19	SUMINISTRO E INSTALACION DE SANITARIO CON TODO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO INCLUYE GRIFERIA Y ASCESORIOS)	UND		$ 763.073,00					1,00	$ 763.073,00
	SUBTOTAL				**$ 339.058.694,00**					**$ 339.058.694,00**
TOTAL COSTO OBRAS EJECUTADAS ACTA					**$ 339.058.694,00**					**$ 339.058.694,00**
TOTAL COSTO DIRECTO					$ 339.058.694,00					$ 339.058.694,00
ADMINISTRACIÓN				15,00%	$ 50.858.804,10					$ 50.858.804,10
INPREVISTOS				2,00%	$ 6.781.173,88					$ 6.781.173,88
UTILIDAD				4,00%	$ 13.562.347,76					$ 13.562.347,76
IVA 19% SOBRE UTILIDAD				19,00%	$ 2.576.846,07					$ 2.576.846,07
TOTAL PRESUPUESTO					**$ 412.837.865,81**					**$ 412.837.865,81**

NOMBRE:	LIANIS JULIETH ANAYA MEJIA
CARGO:	CONTRATISTA-REPRESENTANTE LEGAL

NOMBRE:	NIXON LOPEZ PERDIGON
CARGO:	SUPERVISOR